PADDEN

Padden komen in de hele wereld voor, behalve in bepaalde delen van Australië en Madagaskar. Maar voor de rest in alle biotopen, ook in zéér droge.
In het totaal zijn er 230 verschillende soorten padden, waarvan er drie voorkomen in Europa en 2 in België en Nederland.

De eerste die in België en Nederland voorkomt is de "gewone pad".
De pad wordt tot 15 cm lang en is donkerbruin. Het is een fors dier met wrattige huid en goudkleurige ogen met horizontale pupil.
Hij overwintert van half oktober tot begin maart.
Padden overwinteren gewoonlijk op het land: zij graven zich in gebieden met tamelijk losse aarde of kruipen weg onder bladerhopen.
De eieren worden in april afgezet.

De tweede pad die in België en Nederland voorkomt is de "rugstreeppad"
Hij is grijsgroen en heeft een gele lengtestreep midden op de rug. Ze worden ongeveer 8 cm groot.
Het dier heeft kleine achterpoten en kan hierdoor goed rennen, maar het kan NIET springen.
Als hij onraad ruikt, blaast hij zich op.
De rugstreeppad heeft voorkeur voor droge zand- en kleigebieden. Ze durven zelfs in huizen te komen.
De eieren worden van eind april tot begin augustus afgezet in zeer ondiepe slootjes.
De gemiddelde levensduur is 16 jaar!

Het verschil tussen padden en kikkers:

- Padden hebben een wrattige huid, terwijl kikkers altijd een gladde huid hebben.
- Kikkers kunnen heel goed springen en hebben goed ontwikkelde poten, terwijl padden kortere minder sterke poten hebben. Padden springen niet zo goed, of soms zelfs niet, ze lopen meestal.
- Padden leggen hun eieren in snoeren, terwijl kikkers ze leggen als kikkerdril, een "hoopje" eieren.
- Zowel padden als kikkers doen een winterslaap, deze is van oktober/november tot maart/april. Na de winterslaap gaan ze naar een waterpool en gaan daar paren.
- Het proces van kikkervisje is hetezlfde dan dat van het "paddenvisje".
- Kikkers blijven meestal in de buurt van vijvers en plassen (vochtige omgeving), terwijl dit padden niet zo is, padden gaan verder van vochtige plaatsen omdat hun huid veel beter tegen droogte kan dan die van de kikker.

Komen in heel de wereld voor, behalve in delen van Australië en Madagaskar

- 230 verschillende soorten padden
  - waarvan 3 in Europa
    - waarvan 2 in België:

- De Gewone Pad
  - 15 cm lang
  - donkerbruin
  - fors dier
  - overwintert van oktober tot maart
  - eieren afgezet in april
- De rugstreeppad
  - Grijsgroen
  - 8 cm lang
  - gele lengtestreep op rug
  - kleine achterpoten
  - kan NIET springen
  - Onraad? Blaast zich op
  - Eieren van eind april tot begin augustus

Verschil tussen padden en kikkers:

Padden:	Kikkers:
Wrattige huid	Gladde huid
Niet goed springen	Zeer goed springen
Vooral lopen	Vooral springen

Stam: Vertebrata of gewervelden
Klasse: amfibiën
Orde: Anoura
Familie: Bufonidae
Soort: rugstreeppad en gewone pad

Pascal Vyncke